

Koncový spínač AZ-7121, IP65, 250V 10A

Kódy produktov:

Kód produktu: AM8384

EAN13: -

HS kód: 85365080

Parametry produktu:

Prúd: 5 A

Napätie: 115 V DC

Napätie: 250 V AC

Krytie: IP65



Varianty produktu:

Popis produktu:

Koncový spínač AZ-7121 je elektromechanický spínací prvok určený na snímanie polohy, koncových polôh a mechanického pohybu v priemyselných aj technických aplikáciách. Prevedenie s uhlovou páčkou a kladkou umožňuje ovládanie kontaktného mechanizmu pri kontakte s pohybujúcou sa časťou stroja alebo mechanizmu. Krytie IP65 podporuje použitie v prostredí so zvýšeným výskytom prachu a striekajúcej vody.

Technické špecifikácie

- Model: AZ-7121
- Typ produktu: koncový spínač
- Druh hlavice: uhlová páčka s kladkou
- Kontakty: 1x NO, 1x NC
- Menovité napätie: 250 V
- Menovitý prúd: 10 A
- Krytie: IP65
- Hmotnosť: 60 g

Funkcie a vlastnosti

- Mechanické ovládanie pomocou páčky s kladkou na detekciu pohybu

alebo dosiahnutie koncovej polohy.

- Kombinácia kontaktov NO a NC umožňuje zapojenie pre signalizačné aj riadiace obvody.
- Uzavreté prevedenie s krytím IP65 obmedzuje vnikaniu prachu a odoláva striekajúcej vode.
- Vhodné pre montáž do riadiacich, polohovacích a bezpečnostne súvisiacich častí zariadenia tam, kde je požadované mechanické spínanie.

Ideálne pre

- Priemyselnú automatizáciu a strojné zariadenia.
- Snímanie koncových polôh pohyblivých častí.
- Mechanické dorazy, posuvy, kryty a ovládacie mechanizmy.
- Riadiace a signalizačné obvody s mechanickou aktiváciou spínača.

Obsah balenia

- 1x koncový spínač AZ-7121

Prečo zvoliť tento produkt

- Overená kombinácia kontaktov NO a NC pre širšie možnosti zapojenia.
- Prevedenie s uhlovou páčkou a kladkou je vhodné na opakované mechanické spínanie pohybom.
- Krytie IP65 zvyšuje odolnosť pri použití v technickej prevádzke.
- Kompaktné elektromechanické riešenie pre spoľahlivé snímanie polohy.

Pokyny na inštaláciu a prevádzku

- Inštaláciu vykonávajte tak, aby ovládacia páčka nebola namáhaná mimo svojho pracovného smeru.
- Spínač montujte na pevný podklad a zaistite správne mechanické nastavenie voči ovládanému prvku.
- Pri zapojení rešpektujte určenie kontaktov NO a NC.
- Pre zachovanie krytia dbajte na správne utesnenie a vhodné vedenie pripojených vodičov.

Bezpečnostné upozornenie

- Produkt pracuje s napätím až 250 V, preto hrozí úraz elektrickým prúdom pri nesprávnom zapojení alebo manipulácii.
 - Montáž a elektrické pripojenie musí vykonávať osoba so zodpovedajúcou odbornou spôsobilosťou.
 - Pred inštaláciou, údržbou alebo výmenou vždy odpojte napájanie zariadenia.
-

